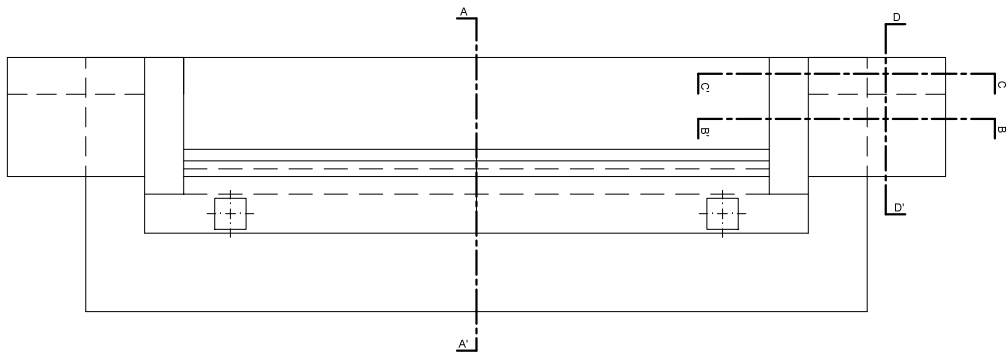
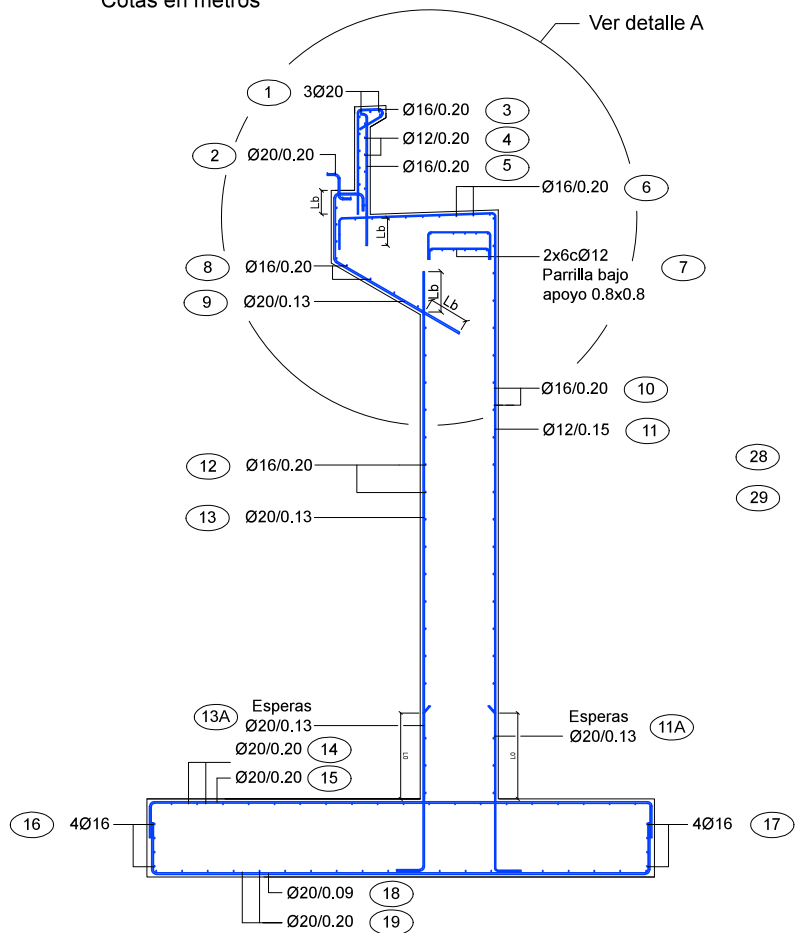


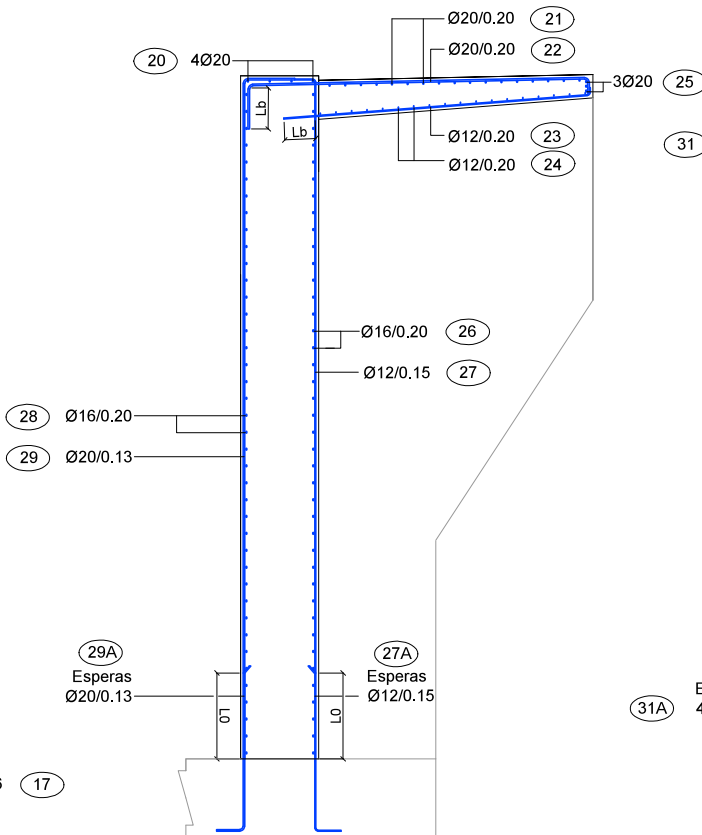
ESTRIBO SUR. Localización de secciones
Escala 1:100



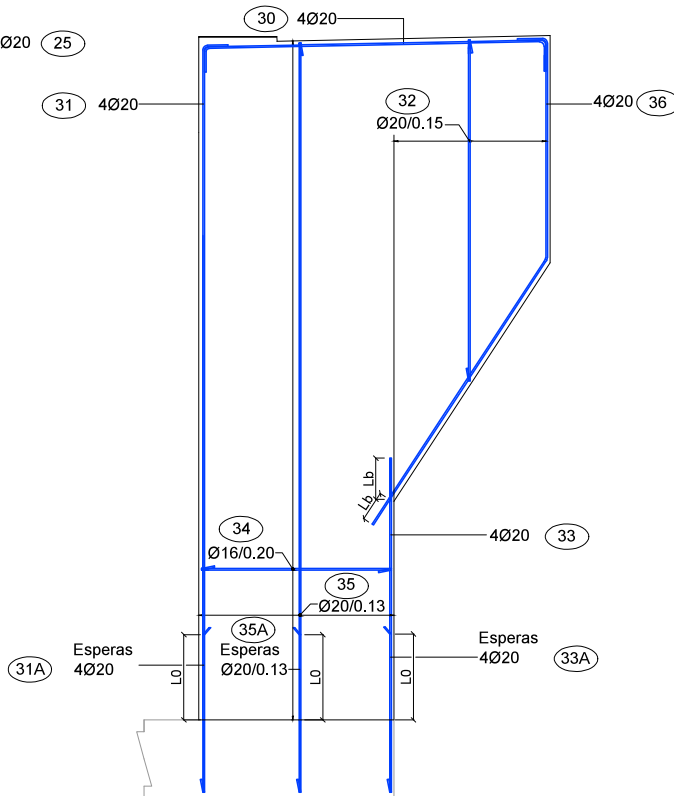
Sección Muro frontal
Sección A-A'
Escala 1:50
Cotas en metros



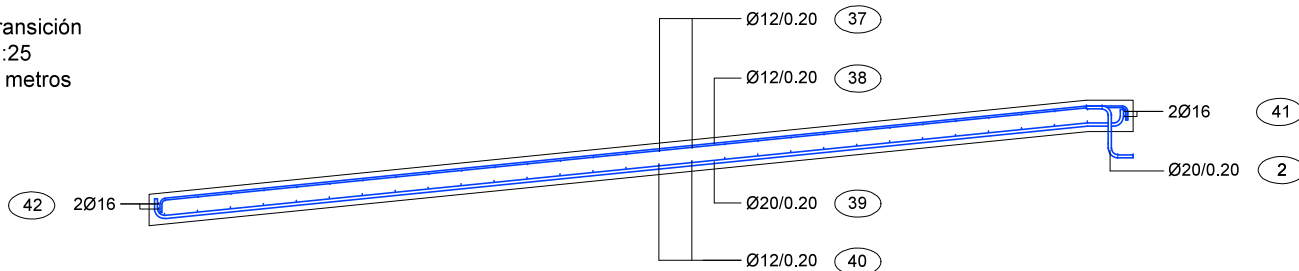
Sección Muro Lateral
Sección B-B'
Escala 1:50
Cotas en metros



Sección Aleta
Sección C-C'
Escala 1:50
Cotas en metros



Losa de transición
Escala 1:25
Cotas en metros



CUADRO DE MATERIALES

MATERIAL	ELEMENTO ESTRUCTURAL	CLASE	NIVEL DE CONTROL	COEFICIENTE DE SEGURIDAD
HORMIGÓN	Zapata	HA-25/B/20/IIa	Normal	1.5
	Muros	HA-25/B/20/IIa	Normal	1.5
	Losa de transición	HA-25/B/20/IIa	Normal	1.5
HORMIGÓN DE LIMPIEZA	Capa de limpieza	HI-15/B/20	Normal	1.5
ACERO	Zapata	B400S	Normal	1.15
	Muros	B400S	Normal	1.15
	Losa de transición	B400S	Normal	1.15

Recubrimiento nominal del acero: $r_{nom} = 35 \text{ mm}$

DIÁMETROS DE DOBLADO (AN/UNE-EN 1992-1-1)

ARMADURA	ØMANDRIL	RADIO DE DOBLADO
Ø12	48 mm	24 mm
Ø16	64 mm	32 mm
Ø20	80 mm	40 mm

Longitud de anclaje y solape

ID	Ø(mm)	Lb (m)	L0 (m)
3	16	0.35	--
5	16	0.35	--
9	20	0.55	--
11	12	0.55	1.1
13	20	0.55	1.1
22	20	0.50	--
24	12	0.40	--
27	12	0.55	1.1
29	20	0.55	1.1
31	20	0.55	1.1
33	20	0.55	1.1
35	20	0.55	1.1

Notas

- (1) La geometría del estribo se representa en el plano N°8.1.
- (2) La nomenclatura empleada para designar el armado es: diámetro(mm)Ø/separación(m)
- (3) La sección D-D' se arma de forma idéntica a la sección B-B'.
- (4) Las armaduras cuya longitud de anclaje no queda indicada en la tabla superior, queda indicada gráficamente en la tabla de despiece